## Index of Claims

Application No.

Art Unit

Applicant(s)

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Ą 0 Objected

			Ĺ				}		L	<u> </u>									Ĺ	Ĺ			_
											_												1
Cla	aim	Date						L	Claim			Date							1				
Final	Original											Final	Original										
			_	$\vdash$		-	-		$\vdash$	H			51	-	ᅥ	$\dashv$					П		
	7	_	_	Г					П				52	$\neg$	$\neg$								1
	3								Г		Г		53	$\neg$					Γ				]
	4			П					Г	$\Box$			54	$\neg$	$\neg$	$\neg$			Г				]
	5								П				55	$\Box$									]
	6												56										]
	7												57										]
	8												58									$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Į
	9												59							Ĺ.,		_	1
	10												60						_		$\square$		1
	11						_			<u>L</u> _	L		61					_	L	_	_	_	1
	12				L	_	L	_	<u> </u>		L		62		_	إسا		_	_				
	13			_			L	_	<u> </u>		L		63		]		_	L	L	L	$\square$		ł
	14			Ш	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L.		L		64	_	_		_		<u> </u>	<u> </u>	_	_	Į
	15			_	<u> </u>	<u> </u>	L	L	<u> </u>	<u> </u>	L		65	_	_				L_	L		<u> </u>	ļ
	更	_		$oxed{oxed}$			<u> </u>	<u> </u>		_	L		66	_	ا	Ш		L	_	<u> </u>	$\perp$	<u> </u>	ł
	(77	_	Ш	_	_	<u> </u>	L	┖	<u> </u>	_	-		67	_	<u>_</u>			_	<b>!</b> —	<u> </u>		_	1
	18	_				<b> </b>	L	<u> </u>	ļ	L			68	_			_		╙	ļ	Ш	_	1
	19			_	!	<u> </u>	!	<u> </u>	<u> </u>	!			69				_	<u> </u>	! <del> </del>	<u> </u>	<del> </del>	-	i
<b> </b>	20			$\sqcup$	<u> </u>	_	<u> </u>	-	ـــ	<u> </u>	-		70		$\vdash$			<u> </u>	<del> </del>	├-	₽	<u> </u>	ł
	21			_	_	<u> </u>	<u>                                     </u>	<del> </del> _	<del> </del> _	<u> </u>	-		71				_	<u> </u>	-	▙	<u> </u> -	├-	ł
	22			_	_	_		▙	<del> </del>	_	-		72		ш	_	<u> </u>		├-	├	⊢		ł
<b> </b>	23	_	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del> _	⊢	<u> </u>	-		73	$\dashv$	_			-	├-	├	├	┢	┨
<b></b>	24	_			<u> </u>	<u> </u>	├	<del>}</del>	₩	-	-		74	-		-	-	-	┼-	├-	╢	╌	┨
	25	<u> </u>	_	H	-		⊢	⊢		ļ	-		75		-	-	-		╁	├	⊢	╂─	┨
$\vdash$	26	<u> </u>	_	<del> </del>	<del> </del> —	├		╁	╁	-	-		76 77	<u> </u>	H	-	-	├	├-	╁	╁	⊢	ł
	27	_	<del> </del> -			┢	⊢	}	┼─	├	<b> </b> -		78	-			┝	<del> </del> —	┼-	╁─	1-	╁	ł
	28 29		H	⊢	├	├	╁╾	⊢	╁	╂─	-		79		┝	├	<del> </del>	<del>}</del> —	╁	╂─	┼	<del> </del> —	┨
	30	-	-	├-	╁	╁	├	╀	╁	Ͱ	<b> </b> -		80		$\vdash$	┝	-	╁╴	1-	╁	╁	╁	1
	31	├	┢	╁	┰	╁┷	╁─	╁	╁╴	╂─	▎▐		81		Н	┢	╁	-	╁	⇈	╀	+-	1
	32	┝	<del> </del>	╁	┢	╁	╁─	╆	†-	╁╌	H		82	$\vdash$	Г	┢┈	t	-	✝	1-	⇈	<del>                                     </del>	1
ļ	33		-	┢╌	╁╌	╁─	-	╁─	╁	╁	h		83	Н	_	<del>                                     </del>	1	1-	✝	✝	╁╌	<del>                                     </del>	1
<del>                                     </del>	34	⊢	<del> </del>	<del> </del>	┢	一	╁╴	╁╌	╁	1-	}		84	-	_	┪	1-	1-	╁	$\vdash$	⇈	<del>                                     </del>	1
	35	┢╌	┰	_	╁	┢	十	╁	†	1			85	$\vdash$	<u> </u>	┪	1	✝	1	†	Т		1
i	36		1-	$t^-$	$\vdash$	-	t	t	†	1			86		_	1	1	T	1	$\top$	1	$\vdash$	٦
	37	$\vdash$	⇈	$\vdash$	<del> </del>	T	T-	1	1	T	1 1		87	Г	Г	T	1		Τ	T	$\top$	T	٦
	38		Г	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	1	1	T	1		88	Γ	Γ	Ι_			T	L	$\Box$	$\prod$	]
	39	Γ	Г	1	1	Τ	1	1	1	Ī	1 T		89	T	Г		1			$\Gamma$	oxdot	$\Box$	]
	40	1	T	T	1	T	1	1	1	T	1 1		90	$\Box$					$\Gamma$	oxdot			]
	41		$\Gamma$	$\Box$	Π	1		Π	Г	}	] [		91		Γ			Γ					
	42	_	1	П		$\Gamma$	1	1	$\Gamma$		] [		92										]
	43			I	Π	Π	$\Gamma$	Γ	Γ		] [		93						L	L	$\perp$		⅃
	44	1	Γ	Γ	Π	Γ	Γ	Π	Π		] [		94		$\Box$				L		$\perp$		
	45			Π	$\Gamma$	oxdot	$\Box$	Γ	$\Box$		] [		95		$\Box$				L		上		⅃
	46		Γ	Γ	$\Gamma$	$\Gamma$		$oxed{\Box}$	$\Gamma$	$\prod$	] [		96		L	$\Box$	L	L	L		1_		
	47							$oxed{\Box}$					97		$\Box$	$\Box$	L		L	_	$\perp$	1	_
	48										] [		98		L	匚	$\Box$	L	<u> </u>	1_	1	4_	╛
		<u> </u>	1	1	1 -	1	1	1	1	1	ιſ		99	(	1	1 ~	1	1	1	ı	1	1	-
	49 50	٠	↓_	<del></del>	↓—	↓—	<del>↓</del> —	٠	4	-	Į L		100	٠.	+	+—	4	4-			+-	+-	٦

Claim		Date										
<u>~</u>	Original									l		
Final	iĝ									- 1		
ш.	ŏ									- 1		
	1 3		_	<u> </u>	_	_			$\dashv$			
	51 52			_	_		$\vdash$					
	52	_					Щ	Щ	$\dashv$			
	53 54 55	_			_	_	Ш		_			
	54						Ш		$\Box$	_		
	55											
	56 57				_	<u> </u>						
	57											
	58											
	59											
	60				Г					$\neg$		
	61					7						
	62			Ι	<u> </u>	Γ				$\neg$		
	58 59 60 61 62 63					$I^-$						
	64		_	<del>                                     </del>	Г	Т			$\Box$	$\neg$		
-	65		$\vdash$		Т	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$		
<u> </u>	66		$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	ᅥ		
$\vdash$	64 65 66 67 68		$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$		
	60		⊢	-	-	-	1	-	Н	-		
	60	_		-	├—	-	$\vdash$		Н	$\dashv$		
	70	_	<del> </del>	<del> </del>	╁	┈	<u>-</u>	-		$\dashv$		
	70	_	<u> </u>	-	├	⊢	<del> </del>		Н			
<u> </u>	71	-		├	┢	⊢	├-	<u> </u>	Н	$\dashv$		
}—	69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81		⊢		├	-	⊢	┝	Н	$\dashv$		
⊢	73	_	Ŀ		├	╁	├	├-	Н	-4		
$\vdash$	75	-	-	⊢	├-	╁	├-	-	$\vdash$	Н		
	76	-	-	╌	<del> </del> −	├	╁─╴	-	H	$\vdash$		
-	77		$\vdash$	₩	<del> </del> —	├-	├	┢	Н	H		
	77	<u> </u>		├-	⊢	╢	├	<del> </del> —	$\vdash$	$\dashv$		
	78	<u> </u>	-	<del> </del> —	<del> </del> —	<b>}</b> -	-		-	H		
<u> </u>	79		<b>!</b> —	<b>├</b>	<del> </del>	<del> </del> —	<del> </del> —	├-	⊢	Н		
	80		<b>!</b> —	-	╀	├-	<del> </del>	⊢	<u> </u>	-		
	81	<u> </u> _	<b>!</b> —	┡	<b>↓</b> _	├-	├	ļ	<del> </del>	-		
	82	<b> </b> _	<b>!</b>	<u> </u>	<del> </del> _	↓_	╄	<b>├</b>		_		
<b> </b>	82 83 84 85	<b>!</b>	<u> </u>	1	<del> </del>	↓_	<del> </del>		₩			
<u></u>	84	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	1_	<b>!</b>	↓_	1_		<b> </b>	<del> </del> —			
	85	<u> </u>	<b> </b>	↓	↓_	1	4_	ـ		_		
<u> </u>	86	<b>!</b>	<del> </del>	<del> </del> _	↓_	↓	╀-		<del> </del>	<del> </del> —		
1	87	<b>L</b>	<b> </b> _	↓_	1	↓_	╀-	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>		
L	88	L	1_	1_	1_	1_	4_	↓_	┞-	<u> </u>		
	89	<del> </del> _	1_	1	1	4-	1_	ـــــ	↓_	<u> </u>		
	90	1_	乚	$\perp$	1_	1_	1	<b>I</b> _	1_	<u> </u>		
	91	<u> </u>	↓_	1_	↓_	$\perp$	1_	1_	<u> </u>	<u> </u>		
<u></u>	92	<u>L</u>	<u> </u>	1_	1_	1_	4_	1_	1_	<u> </u>		
	93	L	$\perp$			1_	1_	L	<u> </u>	<u> </u>		
	94						L		$\perp$	_		
	95	Γ	Γ	$\Gamma$		$\prod$		$\perp$	$L^{-}$	L		
	96	1	Τ	1	1	T	П	Π		$\Gamma^{-}$		
	97	1		1	1	7	T	Т				
	98	1	T	1	1	1	1	1	T	Π		
	99	<del>                                     </del>	T	+	+	1	1	1	$\top$	Τ		
<u> </u>	100	1-	+-	+	+	+-	+-	1-	1-	1		

Cla	Date											
					<u> </u>				$\neg$			
Final	Original											
	101											
	102											
	103				_							
	104 105				<u>.                                    </u>	<u> </u>	_					
	105				_	<u> </u>	<u> </u>	ш				
	106	-			-	<u> </u>		_		<u> </u>		
	107 108			<del> </del>	├	<del> </del>				-		
	109			├	├	├─				┢		
	110		_	┈	H	H	$\vdash$		<del> </del>	-		
	111			┪	┢	一	-	-		-		
	112			_	t					1		
	112 113											
	114 115 116			$\Box$								
	115					<u> </u>	<u> </u>	_		<u></u>		
	116			_	<u> </u>	<del> </del> _	ــــ		ļ_	<u> </u>		
_	117 118	<u> </u>	<u> </u>	-	-	├-	<del> </del>	-	-	<b>├</b>		
	118		$\vdash$	-	┼	╀		⊢	<del> </del>	Щ		
	120	<u> </u>	-	<del> </del> -	╁╴	i	╁	i		╁		
	120 121	┢	┢╌	╁	╁╌	╁┈	<del> </del>	┢	$\vdash$	╁		
	122	-	$\vdash$	$\vdash$	1	<del>                                     </del>	1	t	$t^-$			
	123				1	ı	Ī.,					
	123 124				$\Box$				$\Box$			
	125 126	<u>L</u>	_		<del> </del>	↓_	<u> </u>	_	<b> </b>	<del> </del> _		
	126	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	↓_	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<b>├</b> -	├		
	127	⊢	├-	╂	╁	╀╌	╀	1-	╁	├		
<u> </u>	128 129	╀─	<del> </del>	├-	┨—	╁	╂-	╁	╁╌	╁		
<u> </u>	130	╁	╁╌	╁╴	╁╌	╂	╁	+-	┢	╁		
<b>}</b> -	130 131	1-	╁	1	1	1	╈	1-	$t^-$	$\top$		
<b> </b>	132	1	1	1	1	1_	1		Т			
Ī	132 133				Ī.,				$\prod$	$oxed{oxed}$		
	134	L				ļ	1	$\perp$	1	1_		
	135 136	1	$\perp$	<u> </u>	↓	1-	4_	4	4-	4_		
	136		1	+	+	╁	+-	╀	+	┨—		
	137	$\vdash$	╁	╀	+	+	╂	╁╌	+-	╂—		
<del></del>	138 139	┼-	╁	+-	+-	╁╴	+-	+-	+	+-		
<del> </del>	140	t	╁╌	+	-	+-	+	╁	1	+		
<b> </b>	141	╁	+	T	1	+	$\top$	$\top$	1	1		
	142	1	T	1	T	I	$\perp$	I				
	143		Ι	I	Ī	Ι	$\perp$					
	144		I	I	$oldsymbol{\mathbb{L}}$	$\perp$	1	L	$\perp$	1		
	145	L	1	L	4	$\bot$	4	4-	$\bot$	4		
<u></u>	146	1	4	╀	4	4-	4	╁-	+	+		
	147	+	-	+	+	+	4	+	+	+-		
}	148	╁	╁	╁	╅	╁	+-	╁	+-	+		
_	149 150		╁	+-	╁	╁	+-	╁	+-	+		
<u> </u>	1 100											